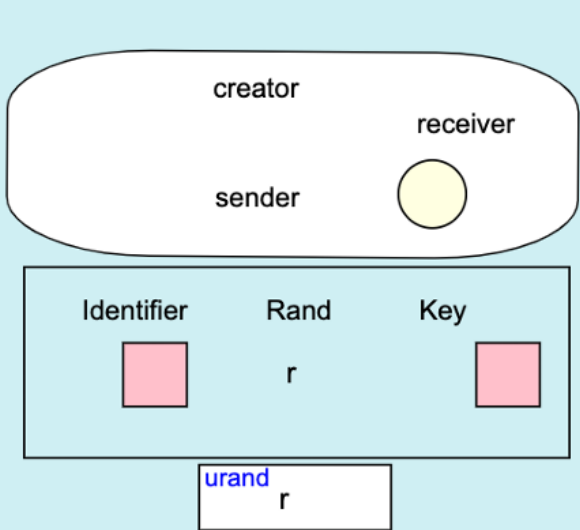


<p><b>cipher</b></p> <p><math>(\text{enc}(q, r, q) ; \text{enc}(\text{intr}, r, p))</math></p>	<p><b>nwCM</b></p> <p><math>\text{cm}(p, p, q, \text{enc}(dP, r, dP))</math></p>
<p><b>nwRM</b></p> <p><math>(\text{rm}(q, q, p, \text{enc}(q, r, q)) ; \text{rm}(\text{intr}, p, \text{intr}, \text{enc}(\text{intr}, r, p)))</math></p>	

State 2 : (newmsg:  $\text{rm}(q, q, p, \text{enc}(q, r, q))$ ) (nw:  $\text{cm}(p, p, q, \text{enc}(dP, r, dP)) ; \text{rm}(q, q, p, \text{enc}(q, r,$



<p><b>cipher</b></p> <p><math>(\text{enc}(q, r, q) ; \text{enc}(\text{intr}, r, p))</math></p> <p><math>\text{enc}(\text{intr}, r, \text{intr})</math></p>	<p><b>nwCM</b></p> <p><math>(\text{cm}(p, p, q, \text{enc}(dP, r, dP)) ; \text{cm}(\text{intr}, q, p, \text{enc}(dP, r, dP)))</math></p>
<p><b>nwRM</b></p> <p><math>(\text{rm}(q, q, p, \text{enc}(q, r, q)) ; \text{rm}(\text{intr}, p, \text{intr}, \text{enc}(\text{intr}, r, p)) ; \text{rm}(\text{intr}, q, p, \text{enc}(\text{intr}, r, p)) ; \text{rm}(\text{intr}, \text{intr}, p, \text{enc}(q, r, q))</math></p> <p><math>\text{rm}(\text{intr}, \text{intr}, p, \text{enc}(\text{intr}, r, \text{intr})) ; \text{rm}(\text{intr}, \text{intr}, q, \text{enc}(\text{intr}, r, p)))</math></p>	

State 8 : (newmsg:  $\text{rm}(\text{intr}, \text{intr}, p, \text{enc}(q, r, q))$ ) (nw:  $\text{cm}(p, p, q, \text{enc}(dP, r, dP)) ; \text{cm}(\text{intr}, q, p,$